Ind	ex of	Claims	;

Application/Control No.

09/516,082

Examiner

Eugene Lee

MURAKAMI ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2815

√	Rejected
	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	im					Date						Cla	im				1	Date		
		-			r	2 416						010						7311	m	_
Final	Original	4/30/07										Final	Original	4/30/07						
	1												51							
	2	П											52	+						
	3												53	+						
	4												54							
	5												55							
	6												56	+						
	7												57	+						_
	8												58	+				_		L
	9	L											59	÷				_		L
	10	_											60	· ÷					L	_
	11												61	÷			<u> </u>	<u> </u>		
	12	_	<u> </u>		<u></u>		_	L					62	<u>+</u>			<u> </u>	_	_	L
<u> </u>	13	<u> </u>	$oxed{}$		<u> </u>							<u> </u>	63	÷		ļ	ļ	<u> </u>		L
<u> </u>	14								_	L			64	+			_	<u> </u>		_
	15	<u> </u>			_								65	+			<u> </u>			L
	16	<u> </u>					_	_					66	÷		_	_	_	_	
	17	_		_	<u> </u>							ļ	67	÷		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
<u></u>	18	<u> </u>			_						Į		68	+		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L
	19	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ		69	÷				ļ	<u> </u>	L
	20	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	ł		70	÷	_	<u> </u>		-	<u> </u>	-
	21	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			-	<u> </u>	ł		71	+	_					┞
	22	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 			1		72	÷		 	-			┞
	23	-	-	<u> </u>	-	_	_	-	⊢	<u> </u>	ł		73	÷	-		_		-	┝
	24	┡	_			-			-	┝	ł	<u> </u>	74 75	+	-	<u> </u>	-	-	-	H
-	25	 −	-		-					 	ł	-		+	-			-	-	┝
	26 27	-	-			├		_		 	1	· · · ·	76 77	+	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
-	28	-						-		-	1		78	÷	<u> </u>		┢	\vdash	┢	┝
	29	-				-				⊢	1	 	79	÷	├		╢	├	\vdash	╁
-	30			-	-	-			┢	-	1		80	H	\vdash	-		┼─	╁	┝
-	31	-	-		-	\vdash		-	-	┢	1	\vdash	81	+	 		├─	\vdash	\vdash	Н
-	32	+-	\vdash	H	\vdash		-	<u> </u>	 	-	1	<u> </u>	82	H	-	-	╌	╁	\vdash	H
	33			\vdash		-	\vdash	-		┢	ĺ	├	83	+	\vdash		-	┢	┢	┢
	34	<u> </u>				-		-			1		84	+			H	T	\vdash	H
	35		1	-						-	1		85	÷	_			<u> </u>	┪	\vdash
	36	\vdash	_	_				\vdash	\vdash	_	1		86	+		_	-	 	\vdash	Г
	37		\vdash	_	-						1		87	+			Г		_	┢
	38			\vdash	┢	<u> </u>		 			1		88	+				T	\vdash	Г
	39	Τ	_		T				Г	<u> </u>	1		89	÷		Π	Ι_			Γ
	40	\Box			T	Т	\vdash	Ι	Ι-	Г	1		90	÷	ļ			1		Γ
	41	1					Г	Π			1		91	+						Γ
	42	1									1		92	÷			L	L		Γ
	43				T]		93	÷						Γ
	44]		94	÷						L
	45]		95	÷						
	46	+]		96	÷	Ĺ					Ĺ
	47	+											97	÷						Ĺ
	48	÷						L			1		98	÷	Ĺ	\Box				L
	49	÷		L	1_			1		L	1		99	÷		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	50	<u> </u>			<u>L</u> .	<u></u>	<u> </u>	<u>L.</u>		<u> </u>	J	L	100	÷		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L_	L

Cla	im				····	101-			•	
Cla					<u>L</u>	Date	-			
Final	Original	4/30/07								
	51									
	52	÷						\neg		
	52 53	÷								
	54 55									
	_55									
	56	+								
	57	÷								
	58	+								
	59	÷								
	60	+								
	61	÷								
	62	÷			Ш		Ш			
	63	÷			\Box	\Box	\Box			Ĺ
	64	+								
	65	+		·	匚	匚				\Box
	66	+		Ĺ	\Box	oxdot	\Box			
	67	÷			Ш	oxdot				Ĺ
	68	+		$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$						\Box
	69	+		\Box		ليا	Ш	\Box	لـــا	Ĺ
	70	÷		Ĺ	匚					Ĺ
	71	+			oxdot		\Box			ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	72 73	÷		Ĺ	لـــا	سا	ــــا		\Box	oxdot
	73	÷		L	L	oxdot	ĹĨ		\Box	Ĺ
	74	÷	تــا	Ĺ		L	تـــا	\Box	LĪ	L
	75	+	Ĺ	oxdot	\Box	\Box	\Box			oxdot
<u> </u>	76	+	<u> </u>	_	Ш	igsqcup	Ш	$oxed{\Box}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>
<u> </u>	77 78	÷	_	ldash	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	78	÷		<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	\vdash		L	<u> </u>
	79	÷	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqsubseteq	L	<u> </u>	L
	80	L.		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\sqcup	\square	<u> </u>	<u> </u>
	81	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u>
 	82	\sqsubseteq		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		<u> </u>	\vdash
<u> </u>	83	+	<u> </u>	<u> </u>	ļ.	\vdash	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>
ļ	84	÷	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	\vdash
ļ	85	÷	<u> </u>		 	ļ	<u> </u>			<u> </u>
<u> </u>	86	÷	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u> _
<u> </u>	87	+	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	$oxed{igspace}$	<u></u>		<u> </u>
<u></u>	88	+	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	_	L	<u> </u>
<u> </u>	89	÷	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	lacksquare	ļ	<u> </u>	—
<u> </u>	90	÷	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	91	+	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	92	+	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
	93	÷	<u> </u>	<u> </u>	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	94	<u>+</u>	\vdash	 	-	 	 	<u> </u>		\vdash
<u> </u>	95	÷	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	-	 -	\vdash
	96	÷	\vdash	\vdash	Ŀ	—	 	 	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	97	+	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	 	<u> </u>
	98	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash
	99	+			-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash

Cla	aim	Date								
Final		4/30/02								
	101 102	+								
	102	+								
	103	+			_	_	-			-
	104	+			_				_	
	104 105 106	+	·		\vdash					Н
	107	+								\dashv
	108	H	H						_	$\vdash \vdash$
	108 109	_								
	110							,	_	
	111									
	112									
	111 112 113									
<u> </u>	114 115	<u> </u>	_						<u> </u>	Щ
	115	<u> </u>		Щ	Ш				<u> </u>	Ш
	116	\vdash	L		H				-	
<u> </u>	117 118								-	
ا ا	119	+							-	Н
	120	+					-		-	Н
	120 121	+								
	122	+								
	122 123 124 125 126 127	+								
	124	+							_	
	125	÷	_	_			_		_	
ļ	126	+	_				-	_	<u> </u>	
ļ	127	+ +	<u> </u>				-			
	128 129 130	+	<u> </u>					-		
	130	+	 	-					\vdash	
	131	+						-	_	
	131 132	+	Г						_	
	133	+								
	134	+							Ŀ	
	135	+							_	
	136	+	<u> </u>	<u> </u>			ļ	_	_	ļ
<u> </u>	137	÷	_			_	<u> </u>		-	-
	138 139	+	-			_	-	_	-	
	140	+		\vdash	\vdash		\vdash	┝	-	
	141	+		<u> </u>	<u> </u>		 	\vdash		\vdash
	142	+	_	_	\vdash		\vdash		\vdash	
	143	+								
	144	÷								
	145	+					匚			
<u> </u>	146	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	L
	147	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	148 149	-	+-	H	\vdash	\vdash	⊢			
	150	├-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	
	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>		1							